

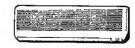


本社ガスビルサービスセンター・支社所在地および電話番号

大阪支社 大阪市西区千代崎ヨ-2-85 電話 大 級 08 (588) 3200 〒550 南部支社 堺市住吉橋町2-2-19 電話 北部支社 高槻市藤の屋町39-8 電話高 槻 0725(71)0361 東部 安社 東大阪市稲葉2-3-17 電話 河 内 0729(62)1131 兵庫事業本部 神戸市中央区東川崎町1-8-2 電話 神 戸 078(360)3100 京都支社 京都市下京区中堂寺栗田町1 電話 京 都 075(311)738; 〒800 奈良支社 奈良市学園北2-4-1 電話 奈 良 0742(44)1111 〒831 和數山支社 和 歌 山 市 本 町 1 - 5 電話 和映山 0734(31)2481 〒849 兵庫西支社 姫路市神屋町4-8 電話姫路0792(35)222) 豊岡支社 豊岡市三坂町6-57 電話量 岡 0796(23)2221 〒868 滋賀支社 草津市西大路町5-34 電話草 津 0775(62)5311 滋賀東支社 港 根 市 大 東 町 12 - 11 電話 彦 根 0749(22)3131 〒522 (感覚性ンター) 長浜市南呉服町3ー4 電話長 浜 0749(82)7171 〒528 大阪市中央区平野町4-1-2 電話 大 阪 08 (202) 2221 〒541

大阪ガス株式会社





室外ユニット

(2室マルチ型)

43-098폭발

ガスルームエアコン

取扱説明書 端

このたびはガスルームエアコンをお買 い上げいただきまして、まことにあり がとうございました。 ■この商品を安全に正しく使用していた

- だくために、お使いになる前にこの取 扱説明書をよくお読みになり十分に理 解してください。
- ●お読みになったあとはいつも手元にお いてご使用ください。
- ●保証書を販売店から受けとり、お買い 上げ店名、保証期間などの記入をお確 かめください。
- 商品の設置は販売店または大阪ガス支 社に依頼してください。

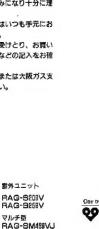
型式名 4 室内ユニット

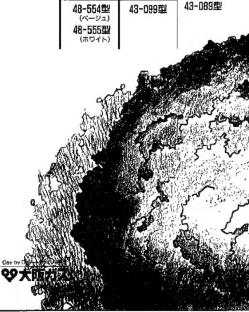
RAG-209KV

RAG-259KV

PAG-5209V RAG-5259V

マルチ型





室内ユニット

48-552型

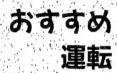
(ベージュ) 48-553型 (ホワイト)







パワフル運転



こんなときには





のあらゆるシーンを のありは通感で彩ります。

▼も・く・じ

安全上のご注意3	ざ
各部のなまえ7	ご使用の前に
リモコンのなまえ····································	<u>ത</u>
準備と確認9	則
(乾電池の入れ方)	- 1

まかせて運転]] (自動運転)	
えらんで運転	使
タイマーのセット15	U
風向きを変える	か
便利な機能 パワフル・応急運転18	た

(日常・シーズン前後)	入 れ
おかしいな 故障ではありません・・・・・27 お調べください・・・・23 すぐお知らせください・・・25	お困りのとき
アフターサービス・・・・・・25 知っておいてください・・・・・・26	アフター

お手入れ ………………………19

仕様………27 外形図------28



安全上のご注意

- ◆ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので必ず守ってください。
- 表示と意味は次のようになっています。

誤った取り扱いをすると人が死亡または重傷を負う可能性 が想定される内容を示します。

誤った取り扱いをすると人が傷害を負ったり、物的損害の 発生が想定される内容を示します。

※物的損害とは、家屋・家財および家畜・ベットにかかわる拡大損害を示します。

図記号の例



△は、注意(危険、警告も含む)を示します。 具体的な注意事項は、△の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は「けがの恐れあり棒などを入れない」を示します。



〇は、禁止(してはいけないこと)を示します。 具体的な禁止内容は、〇の中や近くに文章や絵で示します。



●は、強制(必ずすること)を示します。 具体的な強制内容は、●の中や近くに文章や絵で示します。 左図の場合は「電源プラグをコンセントから抜く」を示します。

自分で設置工事をしないこと

工事に不備があると、水 漏れや感電、火災の原因 工事については必ずお買



になります。 いあげの販売店または最 容りの大阪ガス支社に依 頼してください。

になります。



ガス役を開める

すること アース線は、ガス管、水 道管、遊雷針、電話のア 一ス線には接続しないで ください。 アースが不完全な場合は 感電の原因になります。 アースを確認する

ていることを室外ユニッ トの定格銘板で確認して ください。 銘板を確認する アースが正しく接地されているか確認

設置工事されている商品が

的確か確認すること

ガスの種類と電流が合っ



室外ユニットの上や周囲には 燃えやすいものを置かないこと 火災の原因になります。



スプレー缶や可燃性ガスを室内・室外 ユニットの近くに置か ないこと 爆発する原因になります。

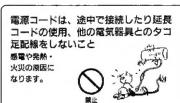












(つづき) 安全上のご注意



電源プラグは、ほこりが付着してないか確 懲し、がたつきのないように刃の根元まで 確実に差し込むこと ほこりが付着したり、接 続か不完全な場合は感電

や火災の原因になります。 電源ブラグは 確実に差し込む

排水管が的確に配管されているか確認 すること

配管が折れたり、つぶれ たりしていると排水が室 内に侵入し、家具などを ぬらす原因になります。

排水管を確認する

室内ユニットの水洗い、濡れた手での 応急運転ボタンや電源 プラグの操作をしない 근논 感電の原因になります。

燃焼器具と同時に運転するときは換気 をこまめにすること 換気が不十分な場合は、 酸素不足の原因になりま

一般家庭用以外の目的に使わないこと

食品・動植物・精密機械・

美術品の保存・船舶・車

載などの特殊用途に使用

すると、それらの家財や

脳品の品質が低下する原

因になります。

室外ユニットの高温部に手などを 触れないこと 使用中や使用直後の室外 ユニットの排気口とその

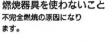
周辺は高温です。手など を触れるとやけどする原 因になります。

直接風があたる場所には 動植物を置かないこと 動植物に悪影響を及ぼ す原因になります。





エアコンの風が直接あたる所では 燃焼器具を使わないこと





電源コードを引っ張って 抜くと芯線の一部が断線 し発熱・発火する原因に なります。

引き抜くこと

ブラグを持って抜く



長期使用で据付台等が痛んでないか 注意すること

傷んだ状態で放躍すると ユニットの落下につなが りけが等の

ます。

原因になります。

室外ユニットの上に乗ったり、

物を乗せたりしないこと

落下・転倒等により

けがの原因になりま

据付台注意

掃除する時は必ず運転を停止し 電源プラグを抜くこと

運転中は内部でファンが 高速で回転していますの でけがの原因になります。



ブラグを抜く

室内・室外ユニットの上には花瓶など 水の入った容器をのせないこと 水が内部に浸透して電気

絶縁が劣化し講電や感電 の原因になります。



निमान

設置場所によっては漏電ブレーカーを 取り付けること

講電ブレーカーが取り付 けられていないと感電の 原因になります。



温度プレーカーを取付ける

長期間、使用しない場合は電源プラグを コンセントから抜くこと

ほこりが溜って発熱・ 発火の原因になります。

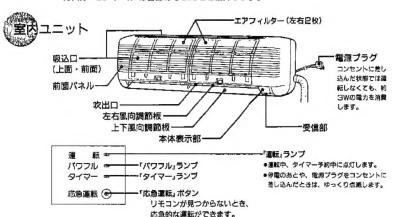


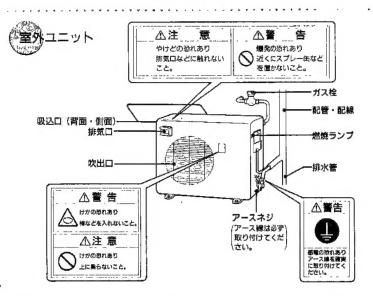


5

各部のなまえ

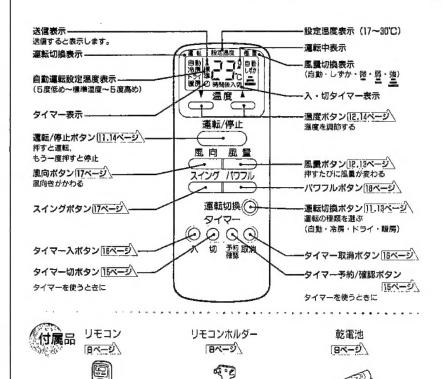
ガスルームエアコンの各部のなまえをご紹介します。





リモコンのなまえ

説明のため全部表示してあります。



リモコンホルダー

- ●壁・柱などにリモコンを取り付けてご使用できます。
- ●本体が確実に受信する場所を選んで、ネジでリモコンホルダーを 固定してください。





準備と確認

リモコンの準備

裏ブタを開けて、乾電池 (単四形)を入れる



2 ACL溝にコインなどを 差し込んでリセットし、 裏ブタを閉める

(ACL: オールクリアー)



●電池交換のとき表示部が異常になる場合がありますので、リセット(ACL)をおこなってください。

本体の準備

→ ガス栓を全開にする



冷房、またはドライ運転時には、開ける必要は ありません。

9 電源プラグをコンセントに 差し込む



マルチ型をご使用の場合には、室外ユニット単 相200V電源も入れます。

▶ 運転ランプが点滅します。

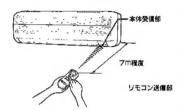
お知らせ

●雷が鳴り出したら、運転を止めて電源プラグを抜い てください。雷で電子部品が損傷することがあります。

受信音の確認

▶本体受信部が信号を受けると室内ユニットから受信音がします。

ルピッピッル ·····運転 ルピール ······・・・・・ 停止 ルピッル ······・・・・ 変更



お知らせ

- ●本体受信部との間にカーテン・ふすまなど信号をさ えざるものがあると動作しません。
- ●受信できる距離は7m程度です。
- 2つ以上のボタンを同時に押すと別の動作をすることがあります。

お願い

- ●リモコンで他の電気機器が動作するときは、電気機器を離すか、販売店にご相談ください。
- ●電子関時点灯方式またはインパーター方式の蛍光灯 かある部屋では、信号を受け付けないことがあります。新しい蛍光灯を買うときは、販売店にご相談く ださい。
- 落としたり、投げたりしないでください。
- ・ 直射日光に当たるところやストーブなどの近くに置かないでください。
- ジュースや水などをかけないでください。

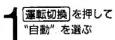
乾電池について

- 通常のご使用で電池の寿命は約1年です。
- ●電池交換のときは、新しいアルカリ乾電池(単四形)を2本お使いください。
- マンガン乾電池は送信距離や寿命が短くなりま
- ■電池の液もれによる故障をさけるため、次のことを守ってください。
- ・長時間 (1ヵ月以上) 使わないときは電池を取り出してください。
- ・受信音がしなくなったり、リモコンの表示がうすくなり、お望みの運転ができなくなったときは、早めに電池を交換してください。



まかせて運転(自動運転)

運転内容はすべてエアコンにおまかせです。 温度は、微調整することができます。



養 板 投定速度 及 日

温度

運転/停止

風向風量

スイング パワフル

運転切換(で

自動

冷房

ドライ

銀房







- ▶ピッピッと鳴り本体の運転ラン ブが点灯
- ●再源転や観測プラグを整し込ん だ直後は、約3分たってから運 転を始めます。

止めるとき 運転/停止)を押す



▶ ピーと鳴り本体の運転ランプが 消灯

自動運転について

の順に

切り換わる。

・室温に応じて、運転の種類を自動的に選び、運転を始めます。 その後、必要に応じて運転の種類を見直し、もっとも適した 選転をおこないます。

お知らせ

自動で暖房を選んだとき、ガス柱が開いていないと、運転を停止 します。

自動的に選ぶ運転の種類

リモコンの設定温度表示が"標準"(25℃)のとき

章 温	連転の種類	設定運賃
58,C	冷房	56,C
-20 C		
26°C	ドライ	25°C
-24°C		
-53,C-	送 風	_
-230-	堰 房	23°C

温度を変えたいとき



(▼温度▲)で設定温度を標準より約 5°C (高め) から約5°C (低め) ま で傾筋できます。

- ▲1回押すごとに1°C上がる ▼1回押すごとに1℃下がる
- ▼1 | ▼2 | ▼3 | ▼4 | ▼5 1°C集め 2°C集め 3°C集め 4°C集め 5°C集め

I'C高め 2'Câめ 3'C高め 4'C高め 5'C高め /部屋の温度によって運転の種 類が変わります。

風量を変えたいとき



(鼻重)で"自動"と"しずか"が遊べ 生す。

- ●"自動"は室淵と設定温度の差に より風量が自動的に変化します。
- ●"しずか"は窓内・案外ユニット の運転音を小さくします。 本を読んだり、音楽を楽しんだ

りするときに便利です。 長時間続けると、よく暖まらな い(冷えない)ことがあります。

手動運転をどうぞ

13ページ



えらんで運転(手動運転)… 冷層・ドライ

暖房・冷房・ドライを選び、温度や風量を細かく調館できます。

一度セットすると、次からは運転/停止ボタンを押すだけで、リモコンに表示されて いる運転をします。

の服房・冷房

温度と風糧を自由に設定できま す。

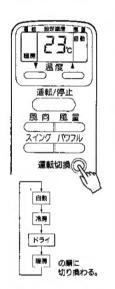


●ドライ 梅雨どきなど湿度が高いときに



運転切換 を押して "暖房"を選ぶ (例)23°Cのとき

風量を変えるとき (風量)を押して選ぶ





<u>≥</u> (%)

マルチ型としてご使用の場合

1 室が暖房、他室が冷房またはドライ という運転はできません。 この場合、暖房が優先され冷房または ドライの部屋は送風のみとなります。

13

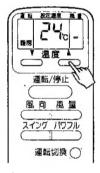
ドライ運転について

こく弱い冷震で、あまり糞温を下げない除湿を主とした運転をします。 風量切換は"自動"を表示し、自動的に微風よりも少ない風量になります。

お知らせ

●設定温度は、室温より2~3℃低めたしてください。室温が設定温度より 低い場合は、送風のみとなりますので、除湿効果は得られません。

温度を変えるとき 温度を押して選ぶ



- ▲1回押すごとに1℃上がる
- ▼1回押すごとに1°C下がる

(運転/停止)を押す



- ▶ピッピッと鳴り本体の運転ラン プが点灯
- ▶下風向調筋板が限く
- ●再運転や電源プラグを差し込ん だ直後は、約3分たってから運 転を始めます。

止めるとき (運転/停止)を押す



▶ピーと繰り本体の運転ランプが

おすすめの温度

暖 房	20-24'0
冷房	5658,C
ドライ	室温より2~3°C低め

運転条件

暖房運転	室外温度	SI'C以下
	室外温度	43'0以下
冷房運転	室内温度	21'C以上
	室内湿度	80%以下
14 - 21945	室外温度	43°C以下
ドライ運転	室内温度	17°C以上

- ●上記条件以外で長時間運転した場合、保護装置がはたらいて能力が低下し たり、停止することがあります。
- ●室内温度が80%を超えるような状態でエアコンを長時間ご使用されますと エアコン表面に輝か付いて滴下することがあります。

えらんで選転

5 7 8 8 1

タイマーのセット

タイマー予約時間は12時間後まで予約できます。 (0.5~10時間(30分単位)/18~12時間(1時間単位)で予約できます。 タイマー予約の時間は残り時間をあらわしますので、リモコンの時間表示は変化します。

■運転ガイド

おやすみのときに
眠るころまでの時間を切タイマーで予約。

●タイマー予約中に(運転/停止)を押すと、タイマー予

- 約が取り消され、運転停止の状態になります。

 ◆入タイマー予約中は停止状態ですが、「運転」と「タイマー・ランプは点灯しています。
- ●入・切タイマーの組み合わせはできません。

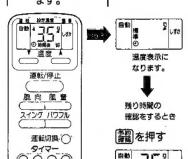
おめざめのときに、お帰りのときに
起きるまでの時間、帰宅までの時間を入タイマーで予約。

●入タイマー予約中に、風向を変えることはできません。

■切タイマー (例)現在運転中のエアコンを、3.5時間後に停止させたいとき

■ タイマー予約 の 切を(3.5) まで押し続け ます。

|2 | 羅を押す



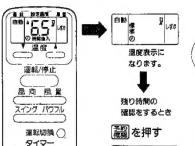


- ▶ビッと鳴り本体のタイマーランプが点灯
- "3.5"が点滅から点灯

■入タイマー (例)現在停止中のエアコンを、6.5時間後 に自動運転で運転させたいとき

4 タイマー予約 の[入]を(6.5) まで押し続け ます。

2 麗 を押す







- ▶ピッピッと鳴り本体のタイマーランプが点灯
- ●"6.5"が点滅から点灯

■こんなときには

 $(Q \cap Q \cap Q)$

予約を取り消すとき

蹴 を押す



予約時間を変更するとき

- ●操作手順をはじめからしてください。
- ◆タイマー予約中に入・切りタイマーボタンを押す とタイマー予約は取り消されます。

停電があったとき

- ●タイマー予約は取り消されていますので、再度タイマー予約をしてください。
- ●停電が適ると本体の運転ランブが点滅して知らせます。



風向きを変える

上下風向調節は、前回の風向きを記憶しています (メモリールーバー機構)

上下の風向きを変える

風向きをスイングにする 左右の風向きを変える

風向を押し続ける











▶ピッピッピッ…と飾り 上下風向調節板が上下に動きます ので、お好みの位置で はなして ください。



- ▶ピッと嫌り上下風向陽節板がス イングします。
- ●開始位置を変えたいときは風向 ボタンを押します。

た右別々にできます。

■止めるとき

もう一度スイングを押す

お願い

- 冷房・ドライ運転のときは、上 下風向潤節板を長時間下向きに しないでください。 水滴が落ちることがあります。
- ▶下風泊湖略板を手で動かすと 紀憶している向きがずれること があります。 (ずれている時は、頻繁しなおし てください。)

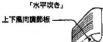
お知らせ

エアコン停止後すぐに運転する とき、約10秒間上下風向関節板 が動かないことがあります。

上下風向調節板の動き

初めてお使いになるときや、一度電源を切って再び使うときは、次のよう になります。

冷房・ドライ





- 運転を停止すると自動的に閉じます。
- 自動の冷房時、冷房パワフル運転時に「斜め吹き」になることがあります。



便利な機能

パワフル・応急運転(リモコンが使えないとき)

パワフル



パワフルを押す

▶ピッと喰り 本体のパワフルランプが 高灯

取り消すとき

もう一度パワフルを 押寸

▶ピッと降り 本体のパワフルランブが

パワフル運転のしくみ

暖房時

リモコンの設定温度に対して約310高めの運転を します。最大能力を保ちながら、風量を自動コン トロールし、高めの温風を吹き出します。

冷磨時

リモコンの設定温度に対して約1℃低めの運転をします。 最大能力を保ち、風量は強風となり、低めの冷風を吹き出 します。風向きは、はじめ「斜め吹き」となり、設定温度 に近づくと「水平吹き」になります。

お知らせ

- パワフル暖房時、風量は、はじめ微風となります。 高温風になると風量を多くするようコントロールし 走す。
- ◆パワフル暖房時、室温が設定温度より3℃以上高く なると微風より少ない風量になります。

パワフル運転のおすすめ設定温度 (より効果的にご使用のため) 暖磨時:25°C以上

冷层時:250以下

●マルチ型としてご使用の場合、他室の運転状況によ ってはパワフルのはたらきをしないことがあります。

応急運転(リモコンが使えないとき)

リモコンがみつからない

リモコンの電池が切れたときに

応急運転(本体の操作で応急的な運転ができます。)



運転するとき

応急運転ボタンを押すと"自動"運転ができます。

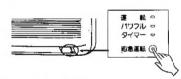


冷房運転(ふだんは使わない)

据付け・移設のとき応急運転ボタンを約10秒押し続け ると、ビッと鳴り、強制冷房運転(微風)ができます。

停止するとき

●応急運転ボタンをもう一度押す。



クイック暖房

暖度時の暖まりを早めるため、自動的に予熱回路がは たらき運転開始後約30秒で温風を吹き出します。

●予熱回路は、室温が20℃未満で顕勝運転停止から2 時間経過したときはたらき、約25Wの電力を消費し ます。



お手入れ

本体・リモコン

お手入れの前に 運転を停止して必ず電源 ブラグを抜いてください。



- ●やわらかい布でからぶきをしてください。 本体の汚れがからぶきで落ちないときは、水ぶきし てください。40°C以下の値をま湯ですすぎ、よくし ぼった布を使ってください。
- リモコンは水を使わず、からぶきをしてください。



お願い

- ●アルコール、ベンジン、シンナー、みがき粉など は使わないでください。 製品をいためます。
- ●化学ぞうきんでこすったり、無時間接触させたま まにしないでください。 **変質したり表面がはげたりします。**
- ●リモコンは、ガラスクリーナーや化学ぞうきんな どでふかないでください。

点検整備のおすすめ

エアコンを数シーズンお使いになりますと内部が消 れ、性能が低下することがあります。 エアコンを長持ちさせるために、通常のお手入れと は間に点検整備(有料)をおすすめします。

運転を止めてから、お手入れを! こまめなお手入れと早めの点検がエアコンを 長持ちさせます。





お手入れしないと: 冷房・暖房能力が低下し、水滴落下 などの故障の原因になります。

上下風向調節板を手で下向きにし てエアフィルターの中央部のくぼ みに指先を引っ掛けて下へ引き出

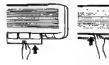


ホコリを掃除機で吸い取るか、水 洗いする 水洗いの後は日陰でよく乾かす。





- エアフィルターを差し込む エアフィルター下部を確実に止まる位置まで
 - 上下風向缆節板を開じる。



お手入れ

シーズン後(長期間使わないとき)



冷房シーズンの後

※ 半日ほど送風運転をして内部を乾燥させる。



暖房 シーズンの後

ガス栓を確実に耐める。

運転を止めたことを確認し、電源プラ グを抜く

●マルチ型の場合は、筆外ユニットの電源も切ってく

エアフィルターの掃除をする

●エアフィルターの掃除を参照におこなってください。

リモコンの電池を抜く



※送風運転について

運転方法は冷房で設定温度を室温よりも高めに (約3°C)すると送風運転します。

シーズン前(再び使い始めるとき)

室内・室外ユニットのまわりがふさが れていないか確認する

リモコンに電池を入れる



電源プラグを差し込む

●マルチ型の場合は、室外ユニットの電源も入れてく



暖房シーズンのとき

ガス栓を全開にする。



故障ではありません

このような。	ときには	24.75% 説 明
本体表示部の 運転ランブが点滅して いる		 ●停電のあとや、電源ブラグをコンセント に差し込んだとき、このようになります。 →点滅を止めるときは、運転/停止を押してください。 ●タイマー予約は取り消されます。再度、予約してください。
運転/停止を押しても 約3分間運転しない		再運転したときや、電源プラグを差し込ん だ直後は、機械を保護するために運転しま せん。
風量切換が"自動"で(ないのに風量が変化す る		暖房運転中、吹出温度が低下したとき、度 内風量が変化するときがあります。
部屋がにおう		◆壁やじゅうたん、家具、衣類などにしみ 込んでいるにおいが出てくるためです。
シュルシュル、 ブシューとかピシピシ などの音がする		 冷媒が管の中を流れる音や、冷媒の流れが切り換わる音です。 ビシピシ音は、温度の変化により部品が伸び駆みするときの音です。

このようなときには	説明
霧が出ているように見 える。吹出口の回りに 水滴が付く (冷房・ドライ運転時)	使用条件によって起こることがありますか 異常ではありません。水潤はぞうきんなど でふき取ってください。
初めて運転するとき なかなか点火しない	ガス管の中に空気が入っているためです。 もう一度運転操作をしてください。
室外ユニットの排気口から湯気が出る	燃焼した排気ガスは水蒸気を多く含んでいます。 これが冷たい外気に触れると白く見えるためです。
暖房運転のとき、室外ファンが 回転する	使用条件によっては、電気部局を冷却する ために、室外ファンが回転することがあり ます。
冷房運転しても冷えない	他室の室内ユニットが暖房運転をしていま すと冷房・ドライ運転をせず送風のみとな ります。
ル チ 停止中なのに、時々シュルシュル 型 ブシューなどの音がする 場 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	他室の室内ユニットが運転しているとき、 時々冷媒が管の中を流れる音がすることが あります。
場合 運転中、吹出温度や室温が変動する	他室の室内ユニットが運転開始したり、停 止したりした場合などに変動することがあ ります。



お調べください

そりこのようなときには	調べるところ	● 開ベージ
運転しない ●本体表示部の運転ラン フか点灯していない。	 ■運転/停止ボタンが停止のままではありませんか? ●電源ブラグがコンセントから抜けていませんか? ●ブレーカーかヒューズが切れていませんか? ●停電ではありませんか? 	9 -
よく冷えないよく暖まらない	 ●設定温度・風向講節が適正ですか? ●風量切換が *しずか"、または * "(検)*になっていませんか? ● 本や戸などが開いていませんか? ● エアフィルターが汚れていませんか? ● 室内ユニット・室外ユニットの吸込口や吹出口がふさかれていませんか? 	14,17 12,13 — 19
途中で止まってしまう	●切タイマー予約時間になったのではありませんか?	15
途中で止まってしまう ●本件表示即の「運転」ラ ンブ・「パワフル」ラン フが点滅している。	●エアフィルターか汚れていませんか? ●室内ユニットの吸込口や吹出口がふさがれていませんか? ●ガス栓は開いていますか?(臓房時) →電源ブラグを抜き約30秒後にコンセントに差し込み、もう一度運転操作をしてください。 →それでもなお、点蓋するときは、販売店へご連絡ください。	19 -

安全装置が 作動したときの 処置について

停電時安全装置

運転中に停電になりますと、すべての動作を停止しま す。停電が復帰しますと「運転」ランプが点滅します。 運転を再開する場合には、運転/停止ボタンを2回押 してください。

このようなときには	調べるところ	×-3
運転/停止ボタンを押しても 運転しない	入タイマー予約になっていませんでしたか?運転/停止ボタンをもう一度押してください。	16
表示がうすい、 しない	●電池の向き (+・-) が逆ではありませんか? ●電池の寿命ではありませんか?	9
ボタンを押しても受信音がしない	リモコン送信部を本体受信部に向けてボタンを押さなかったのではありませんか?→リモコン送信部を本体受信部に向けて押してください。	10
風量切換ボタンを押しても 風量表示が変わらない	●ドライ運転中ではありませんか?	13
風量切換が"自動"と"しずか" しか変わらない	●自動運転中ではありませんか?	12
温度ボタンを押しても 設定温度表示がされない	●自動運転中ではありませんか?	12
風向ボタンを押しても 上下風向調節板が動か ない	●入タイマー予約になっていませんか?●再運転や、電源ブラグを差し込んだ直後ではありませんか?	15

万一、バーナーの炎が消えたときは自動的に運転を停 止し、「運転」ランプと「パワフル」ランプが点滅しま す。ガス栓が全開になっていることを確認してから、 運転/停止ボタンを2回押してください。

過熱防止装置

万一、器体が異常温度上昇したときは自動的に運転を 停止し、「遺転」ランプと「タイマー」ランプが点滅し ます。このようなときには、電源プラグを抜いてお買 いあげの販売店へご連絡ください。

んな事がおきたら

すぐお知らせください

次のようなときにはただちに運転を中止し、お買いあげの販売店にご連絡ください。 (避廃でご使用の場合はガス栓を「閉」にしてください。)



ガスの臭いか するとき











電源プラグを抜かないでください。

電源プラグを抜いてください。



アフターサービス

サービスを依頼される ときは

- ●21ページ~24ページの「故障ではありません/お調べください」の頃を見てご確認くだ さい。それでも直らない場合、あるいはご不明な場合には、ご自分で修理なさらない でお買いあげの販売店、または最寄りの大阪ガス支社(裏表紙一覧表ご参照)にご連絡 ください。
- ●アフターサービスをお申し付けの際は、次のことをお知らせください。
- (1)お名前・住所・電話番号・道順(付近の月印等)
- (2)品名 · 室内ユニットは製品の前面に表示してあります。(例 48-552)
 - ・室外ユニットは製品の右側面のラベルに表示してあります。(例 43-098)
- (3)現象(装示ランプの状態など、できるだけくわしく)
- (4)訪問ご希望日

保証について

- ●このガスルームエアコンには保証書がついています。
- ●保証書に記載のように、ガスルームエアコンの故障について修理いたします。詳しく は保証書をこらんください。
- ●保証書を紛失されますと、無料修理期限であっても修理量をいただくことがあります。 ので、この取扱説明書とともに大切に保管してください。
- この機器の保証期間はお買いあげいただいた日から3年間です。ただし冷媒回路部品 については5年間です。

補修用性能部品の最低 保有期間について

- ●無料修理期間経過後の修理については、お費いあげの販売店、または最寄りの大阪ガ ス支社にご相談ください。修理によって性能が維持できる場合は有料修理します。
- 補修用性能部品の最低保有期態は製造打切後8年です。

この期間は通問産業省の指導によるものです。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。 その後の修理は、補修用性能部品がなくて、修理ができない場合がありますのでご了

承ください。

知っておいてください

八警告

商品の設置・移設は販売店または大阪ガス支社に依頼してください。

- 設置不備があると、感電・火災の原因になります。
- 引越しや増改築などでエアコンを移設するときは、別途移設費用が必要です。

設置場所は水はけのよいところに設置し、次のようなところはさけてください。

- ●テレビ、ステレオ、ラジオなどが 1 m以内にあると ころ。
- ●窩園波機器(業務用ミシン、業務用マッサージ器等) 無線機器等があるところ。…誤動作する
- 申油、蒸気、油煙や腐食性ガスの発生するところ。
- 海岸地区のような塩分の多いところ。

- ●機械油の多いところ。
- 海岸地区、ビルディングト隊部など常時強風の当た るところ。
- 漏泉地のような硫化ガスの発生するところ。
- ●クレーン車、船舶など移動するものへの設置。

南气下南

- ●電気丁書(アース丁事を含む)は「電気投催に関す る技術基準」に従い実施してください。
- ●電源は必ず定格電圧でエアコン裏用の回路をお使い ください。
- ●電源回路にヒューズをお使いのときは、正しい容量 を守ってください。
- ●地中配線しないでください。

- ●このエアコンは必ずアース工事をしてください。
- 万一の感彙事故を防止するほかに、このエアコンは **案外ユニットに周波教変換装置(インバーター)を** 内蔵していますので、高周波による室外ユニット表 面などに電気を帯びないようにしたり、また、ノイ
- アースがない場合、電気を帯びた室外ユニット表面 に手を触れると微気を感じることがあります。

ズを吸収するためにもアースが必要です。

- アース様は窓外ユニットの包装箱にはいっています。
- ・アース工事がされていない場合は、販売店にご相談

運転音にも配慮を

- 連転音や振動が他へ伝わったり、増大しないよう、 強度が十分な場所。
- ●変外ユニットの吹出口からの風や運転音が暗室の洗 感にならない場所。
- エアコンをご使用中に異常音がする場合などは、お 買いあげの販売店にご相談ください。

積雪にもご配慮を

●積雪地では、室外ユニットの吸込口や吹出口が雪で ふさかれ、故障のもとになることがあります。無の 対策にご配慮ください。

転居または機器を移設される場合

●ガスの種類には、都市ガスとLPガスとがあり都市 ガスにはガスグループの区分があります。 ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部 **吊の交換や回覧が必要となりますので、転居先のガ** スの種類をご確認のうえ、お買いあげの販売店、ま

たは最寄りの大阪ガス支社にご相談ください。

- この場合。調整・改造に要する費用は保証期間内で も有料となります。ただし、ガスの種類によっては 調整できない場合もあります。
- 別の部屋へ移設する場合は専門の技術が必要ですの で、必ずお買いあげの販売店にご相談ください。 なお、移設は実費をいただきます。





冷	房		艝	カ	2	. 5	ス	2.	DKW	2.	5kW
室	内	•	室	外	0 1	組色	i tt	48-552 • 559	43-098	48-554 - 555	43-099
糧							類	暖冷房兼用	セパレート形	暖冷房兼用	セパレート形
電	Ċ						測	単相 100\	/ 50/80Hz	単相 100	V 50/60Hz
		抻		-	カ		(KM)	3.1 (3.	5~0.8)	3.7 (4.	2~0.8)
暖	後房	1	1	7	流		(A)	2.7 (最	大 3.1)	3,3 (糖	大 3.7)
		消	黄	1	ニカ		(W)	230 (27	0~90)	280 (38	2090)
	令房	m	1		カ		(WW)	2.0 (2.	4~0.3)	2,5 (2,	7~0.3)
		3	-		流		(A)	9.6 (最	大 11.4)	12.3 (糖	大 12.5)
T)	m	滑	- 1	1	カ		(W)	870 (10	40~190)	1120 (11	40~-190)
		陽	酒	前	カ	()	1/h)	1.	.0	Ĩ	.5
Œ	精	Ĭ.	機	出	カ		(W)		750	_	750
送	周		機	出	カ		(W)	16	15	16	15
運	転	書	(18	房/	令房)		(dB)	38/36	38/42	40/38	40/43
質					=		(kg)	6.5	38	6.5	99
外刑	e vi	去	高さ	×權	×寅	行)	(mm)	245×740×180	580×685×240	245×740×160	580×895×240

- ●除温能力は、室内温度27°C、室内湿度印光の場合を示します。
- ●室外ユニットの幅寸法には配管接続部分(52mm)は含まれていません。
- ●JEMA (日本電機工業会) 標準HA端子付テレコントロールシステムと接続することにより、外出先からブッシュホンを使ってエアコンを運転させることができます。

マルチ型室外ユニットとの組合せ (注)運転電流、消費電力は最大運転時の場合を示します。

室	外	ユ =	'n	H 1	3 名		43-	009	1.000																	
櫃					類		暖冷房兼用	セパレート形	#	1																
Æ			源(室内/	宝外)	İ	神 100V 50/60Hz	/単相 200~	60/60Hz																	
E !	内 :	ュニッ	ト連	版	台数	1 🖆	運転	2台運転																		
			(冷房)	由力ク	ラス)	2, OkW	2.5kW	2.0KW×2	2.0kW+2.5kW	2.5kW×2																
	更 房 消	能		カ	(KW)	3.5~1.5	4.2~1.5		8.4~1.6																	
腰		-	-	-	-	-	房	房	房	房	房	房	房	房	消費電力	(室内	/室外)	(W)	40/320	40/340		40+40/350	and the same of th			
							室外ユニ	ットリ	転音	(dB)	39	41		47												
		MB		カ	(KW)	2.0 (2.4~0.7)	2.5 (2.8-0.7)	4.3~1.0	4.4~1.0	4.5~1.0																
	房	- RB ⊢	78 ⊢	748	7基 🗀	7番 🗆	- RB ⊢	78 ⊢	-	-	_	- 1	-	-	100		-	運転電流	(室内	/室外)	(A)	0.45/5.0	0.45/8.7		0.45+0.45/10	.5
171									消費電力	(室内	/窗外)	(W)	40/880	40/1180		40+40/1920	-									
		室外ユニ	ットは	【松 音	(dB)	45	45		48																	
質	_		1	t	(kg)			6																		
外形	寸法	: (高さ)	(網×	鬼行)	(mm)		618×7	BD×245																		

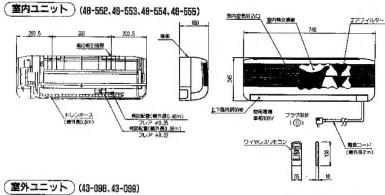
■室外ユニットの幅寸法には配管接続部分(52m)は含まれていません。

室外ユニット	1時間当りのガス消費量			-un things
	13A	LP	安全装置	ガス接続口
43-098	4.0 (3400)	3.9 (0.28)	立消え安全装置 週熱防止装置(温度ヒューズ) 電流ヒューズ、停衛時安全装置	日ンセオネジ (TU接続可能)
43-099	4.7 (4050)	4.8 (0.33)		
43-089	7.0 (6000)	B.B (0,49)		

(注) 都市ガス:W(kcal/h) LP:W(kg/h)

27

外形図



20 日本 20 日

マルチ型室外ユニット (43-089)

